

Closer 120SC

Το CLOSER® 120 SC είναι δισυστηματικό εντομοκτόνο με κίνηση μέσω των ξυλωδών αγγείων και με διελασματική κίνηση εντός των φυτικών ιστών. Στα έντομα δρα κυρίως δια της επαφής και δια της κατάποσης.

ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ:

Sulfoxafloor (Isoclast® active): 12% β/ο

Βοηθητικές ουσίες: 88,1% β/β

Πυκνό εναιώρημα (SC)

ΑΡ. ΑΔΕΙΑΣ ΠΑΡΑΛΛΗΛΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ: 4059-P

ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: Εφαρμόζεται με ψεκαστό καλύψευς φυλλώματος.

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΔΙΑΛΥΜΑΤΟΣ: Ανακινείστε καλά τη συσκευασία πριν το άνοιγμά της. Γεμίστε το βυτίο με νερό μέχρι τη μέση και προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος. Συμπληρώστε το νερό στο βυτίο αναδύοντας συνεχώς. Ξεπλύνετε τη φιάλη 3 φορές και ρίξτε τα νερά στο βυτίο. Ψεκάστε το διάλυμα αμέσως μετά την προετοιμασία του.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ: Όλα τα μέρη του ψεκαστικού εξοπλισμού (συμπεριλαμβανομένων των ψεκαστήρων με βέργα χειροκίνητων ή μηχανοκίνητων) πρέπει να πλένονται σχολαστικά στο εξωτερικό και στο εσωτερικό τμήμα τους. Αμέσως μετά την εφαρμογή αδειάστε τελείως τον ψεκαστήρα. Ξεπλύνετε σχολαστικά το βυτίο και όλα τα μέρη του ψεκαστικού με κοινό απορρυπαντικό αφαιρώντας όλα τα ορατά υπολείμματα και ξεπλύνετε καλά με καθαρό νερό και απορρυπαντικό. Το νερό του ξεπλύματος να μην ρίχνεται σε ευαίσθητα τμήματα της καλλιέργειας ή σε έδαφος που προορίζεται για κάποια ευαίσθητη καλλιέργεια. Επαναλάβετε τη διαδικασία με καθαρό νερό.

ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ:

ΚΟΛΟΚΥΝΘΟΕΙΔΗ με βρώσιμο και μη βρώσιμο φλοιό (Αγγούρια, Αγγοურάκια gherkins, Κολοκυθάκια, Κολοκύθες, Καρπούζια, Πεπόνια) (Θ):

- **Αφίδες** (*Aphis gossypii*, *Myzus persicae*, *Aphis nasturtii*, *Aphis tabae*). Μέγιστη δόση 20 κ.εκ./δ.εκ. Όγκος ψεκ. υγρού 50-150 λίτρα/δ.εκ. Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων. Επανάληψη αν χρειάζεται 7 ημέρες μετά. Εφαρμογή από το στάδιο BBCH: 20-87 Μέγιστος αρ. εφαρμογών/καλλιερ. περίοδο: 1-2.

- **Αλευρώδεις** (*Trialeurodes vaporariorum*, *Bemisia tabaci*). Μέγιστη δόση 20-40 κ.εκ./δ.εκ. Όγκος ψεκ. υγρού 50-150 λίτρα/δ.εκ. Εφαρμογή (20 κ.εκ./δ.εκ.) με την εμφάνιση των πρώτων κινητών μορφών και επανάληψη αν χρειαστεί μετά από 7 ημέρες. Μέγιστος αρ. εφαρμογών/καλλιερ. περίοδο: 1-2. Σε περιπτώσεις μεγάλης προσβολής προτείνεται μία εφαρμογή με το μέγιστο της δόσης (40 κ.εκ./δ.εκ.) από το στάδιο του 1ου σταυρού έως το 70% της ωρίμανσης των καρπών (BBCH: 20-87). Μέγιστος αρ. εφαρμογών/καλλιερ. περίοδο: 1.

ΣΟΛΑΝΩΔΗ ΛΑΧΑΝΙΚΑ (Τομάτα, Πιπεριά, Πιπεριά chili, Μελιτζάνα (περιλαμβάνεται η ποικιλία peripino) (Θ):

- **Αφίδες** (*Myzus persicae*, *Aphis gossypii*, *Macrosiphum euphorbiae*). Μέγιστη δόση 20 κ.εκ./δ.εκ. Όγκος ψεκ. υγρού 50-150 λίτρα/δ.εκ. Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων. Επανάληψη αν χρειάζεται 7 ημέρες μετά. Μέγιστος αρ. εφαρμογών/καλλιερ. περίοδο: 1-2.

- **Αλευρώδεις** (*Trialeurodes vaporariorum*, *Bemisia tabaci*). Μέγιστη δόση 20-40 κ.εκ./δ.εκ. Όγκος ψεκ. υγρού 50-150 λίτρα/δ.εκ. Εφαρμογή (20 κ.εκ./δ.εκ.) με την εμφάνιση των πρώτων κινητών μορφών και επανάληψη αν χρειαστεί μετά από 7 ημέρες. Μέγιστος αρ. εφαρμογών/καλλιερ. περίοδο: 1-2. Σε περιπτώσεις μεγάλης προσβολής προτείνεται μία εφαρμογή με το μέγιστο της δόσης (40 κ.εκ./δ.εκ.) από το στάδιο του 1ου σταυρού έως τη συμπλήρωση του 50% της ωρίμανσης του καρπού (BBCH:20-87). Μέγιστος αρ. εφαρμογών/καλλιερ. περίοδο: 1.

ΒΟΛΩΔΗ ΚΑΛΩΠΙΣΤΙΚΑ ΦΥΤΑ ΚΑΙ ΛΟΥΛΟΥΔΙΑ, ΚΑΛΩΠΙΣΤΙΚΑ ΔΕΝΔΡΑ ΚΑΙ ΘΑΜΝΟΙ (Τριαντάφυλλο, Γαργάλλο, Χρυσάνθεμο, Ξέρμπερα, Καλέντουλα, Γλαδιόλα, Νάρκισσος, Δάφνη, Κρίνος, Τουλίπα, Αζαλέα, Γεράνι, Μγκιόνια, Φίκος Μπέντζαμιν, Αγριπανασές) (Θ):

- **Αφίδες** (*Myzus persicae*, *Aphis tabae*, *Macrosiphum euphorbiae*, *Macrosiphum rosae*, *Aphis gossypii*, *Phyllaphis faqi*). Μέγιστη δόση 20 κ.εκ./δ.εκ. Όγκος ψεκ. υγρού 20-200 λίτρα/δ.εκ. Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων (20 κ.εκ./δ.εκ.) και επανάληψη αν χρειαστεί μετά από 7 ημέρες. Από την αρχή της βλάστησης και έως πριν την άνθηση (BBCH 12-59). Μέγιστος αρ. εφαρμογών/καλλιερ. περίοδο: 1-2.

- **Αλευρώδεις** (*Trialeurodes vaporariorum*, *Bemisia tabaci*). Μέγιστη δόση 20-40 κ.εκ./δ.εκ. Όγκος ψεκ. υγρού 20-200 λίτρα/δ.εκ. Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων κινητών μορφών (20 κ.εκ./δ.εκ.) και επανάληψη αν χρειαστεί μετά από 7 ημέρες. Μέγιστος αρ. εφαρμογών/καλλιερ. περίοδο: 1-2. Σε περιπτώσεις μεγάλης προσβολής προτείνεται μία εφαρμογή με το μέγιστο της δόσης (40 κ.εκ./δ.εκ.) από την αρχή της βλάστησης και έως πριν την άνθηση (BBCH 12-59). Μέγιστος αρ. εφαρμογών/καλλιερ. περίοδο: 1.

Παρατηρήσεις: 1. Η μέγιστη δόση/δεκάριο/καλ. περίοδο είναι: 40 κ.εκ., για τα σολανώδη, κολοκυνθοειδή, βολβώδη, καλλωπιστικά φυτά και λουλούδια, καλλωπιστικά δένδρα και θάμνοι.

ΧΡΗΣΗ ΗΣΣΟΝΟΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ:

ΚΑΛΩΠΙΣΤΙΚΑ (Τριανταφυλλιά)

- **Μαύρος Αλευρώδης** (*Aleurocanthus spiniferus*). Μέγιστη δόση 20-40 κ.εκ./δ.εκ. Όγκος ψεκ. υγρού 20-200 λίτρα/δ.εκ. Εφαρμογή (20 κ.εκ./δ.εκ.) με την εμφάνιση των πρώτων κινητών μορφών και επανάληψη αν χρειαστεί μετά από 7 ημέρες. Μέγιστος αρ. εφαρμογών/καλλιερ. περίοδο: 1 - 2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες. Σε περιπτώσεις μεγάλης προσβολής προτείνεται μία εφαρμογή με το μέγιστο της δόσης (40 κ.εκ./δ.εκ.). Μέγιστος αρ. εφαρμογών/καλλιερ. περίοδο: 1

ΝΑ ΜΗΝ ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΝΟΗΣΗ ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΕΣ ΤΟΥ ΦΑΣΜΑΤΟΣ ΔΡΑΣΗΣ (BBCH 60-69)

Παρατηρήσεις: Δεν έχει τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα για την χρήση ήσσονος σημασίας στην καλλιέργεια της τριανταφυλλιάς. Για την χρήση αυτή, ο κάτοχος της άδειας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές απουχίες που αφορούν την αποτελεσματικότητα ή τη φυτοτοξικότητα από τη χρήση του σκευάσματος.

ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ Ή ΠΡΙΝ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΟΤΑΝ ΠΡΟΚΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΜΕΤΑΣΥΛΛΕΚΤΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ: Σολανώδη, Κολοκυνθοειδή, Βολβώδη, Καλλωπιστικά: 1 ημέρα.

ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ, ΦΥΤΟΪΓΕΙΑΣ Ή ΠΕΡΙΒΑΝΤΟΛΟΓΙΚΕΣ ΥΠΟ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΤΟ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ Ή ΝΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΕΙ:

Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: Sulfoxafloor-4C

Για να μειωθεί η πιθανότητα ανάπτυξης ανθεκτικότητας:

- Η συνεχής χρήση ενός εντομοκτόνου, μπορεί να το καταστήσει λιγότερο αποτελεσματικό με την πάροδο του χρόνου ή να αναπτυχθεί ανθεκτικότητα στον τρόπο δράσης του. Η σωστή εφαρμογή του, σύμφωνα με τις παρακάτω οδηγίες βοηθά στη σωστή διαχείριση του σκευάσματος.
- Η συνεχής χρήση της ίδιας δ.ο. θα επισύρει την ανάπτυξη ανθεκτικότητας. Το Isoclast® που έχει διαφορετικό τρόπο δράσης και δεν έχει αναπτύξει διασταυρωτή ανθεκτικότητα με άλλα εντομοκτόνα, μπορεί να εφαρμόζεται σε προγράμματα με άλλα εντομοκτόνα διαφορετικού τρόπου δράσης.
- Σαν γενική αρχή η συνεχής χρήση της ίδιας δ.ο. ή δ.ο. με τον ίδιο τρόπο δράσης εμπεριέχει μεγάλο κίνδυνο ανάπτυξης ανθεκτικότητας και πρέπει να αποφεύγεται. Γι' αυτό προτείνεται το CLOSER (Isoclast®) να χρησιμοποιείται είτε 1 φορά (max 40 κ. εκ. σκευάσματος/δεκάριο) ανά καλλιεργητική περίοδο, είτε 2 φορές (max 2x20 κ.εκ. σκευάσματος/ δεκάριο), με μεσοδιάστημα εφαρμογών 7 ημέρες ανά γενιά εντόμων. Ο μέγιστος αριθμός εφαρμογών του σκευάσματος είναι 1-2, ανάλογα το έντομο-εχθρό και την καλλιέργεια έτσι ώστε να μειωθεί ο κίνδυνος ανάπτυξης ανθεκτικότητας, ιδιαίτερα εφόσον το σκεύασμα εναλλάσσεται με σκευάσματα άλλου τρόπου δράσης.
- Αποφύγετε τη μείωση των προτεινόμενων δόσεων του CLOSER.
- Εφαρμογή μη χημικών μεθόδων και πρακτικών ολοκληρωμένης διαχείρισης ώστε να διατηρηθεί ο πληθυσμός των εντόμων στόχων σε χαμηλά επίπεδα.

ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ Ή ΤΩΝ ΖΩΩΝ ΣΤΗΝ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΑ ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΙ ΤΟ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ: Να μην εισέρχεται στο πεδίο εφαρμογής μέχρι να στεγνώσει εντελώς το ψεκαστικό υγρό από τα φύλλα.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΤΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΠΟΙΚΙΛΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΘΕ ΑΛΛΗΣ ΠΑΡΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΑ ΦΥΤΑ Ή ΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΤΟΥΣ: Δεν είναι φυτοτοξικό στις εγκεκριμένες καλλιέργειες, για τις συνιστώμενες δόσεις και οδηγίες εφαρμογής. Σε περίπτωση γνωστών ευαίσθητων ποικιλιών (ευαίσθητα ανθοκομικά φυτά κ.α.), συστήνεται αρχικά η εφαρμογή του σκευάσματος σε μικρό αριθμό φυτών.

ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ: ---



ΠΡΟΣΟΧΗ

H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUN208 Περιέχει 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ:

P405+P102 Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.

P270 Μη τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

P501 Διάθεση του περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

SP1 Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. (Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα / Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθωτρωτές επιφάνειες και τους δρόμους).

“Φοράτε ολόσωμη προστατευτική ενδυμασία και γάντια κατά την ανάμιξη/φόρτωση και την εφαρμογή.”

“Σε περίπτωση επανεισόδου στην καλλιέργεια μετά τον ψεκασμό, φοράτε γάντια και ολόσωμη προστατευτική ενδυμασία.”

Θερμοκλιμακές εφαρμογές: μπορεί να επηρεάσει τα ωφέλιμα και τους επικονιαστές. Αποφύγετε την άσκοπη χρήση του προϊόντος. Προστατεύστε ή μετακινήστε τις αποικίες των επικονιαστών κατά τη διάρκεια της εφαρμογής καθώς και 5 μέρες μετά την εφαρμογή.

Το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιείται παρουσία ωφέλιμων οργανισμών *Aleochara bilineata*, *Geocoris punctipes*, *Coccinella septempunctata*, *Chrysoperla carnea* και *C. rufilabris* και αρπακτικών της οικογένειας Phytoseiidae.

Μην εξαπολύετε ωφέλιμα έντομα πριν περάσουν:

- 7 ημέρες από την εφαρμογή του προϊόντος για τα *Orius laevigatus*, *O. insidiosus*, *Hippodamia convergens* και *Macrolophus caliginosus*,

- 21 ημέρες από την εφαρμογή του προϊόντος για τα *Adalia bipunctata*, *Macrolophus basicornis*, *Nesidiocoris tenuis* και για τα υμενόπτερα παρασιτοειδή *Eretmocerus mundus* (παρασιτοειδές των αλευρωδών *Bemisia tabaci*, *Trialeurodes vaporariorum*), *Aphidius rhopalosiphii* (παρασιτοειδές αφιδών των σιτηρών), *Cales noacki* (παρασιτοειδές των εριωδών αλευρωδών των εσπεριδοειδών *Aleurothrix floccosus*).

EUN401 Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ - ΑΝΤΙΔΟΤΟ:

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Μη δίνετε υγρά και μην προκαλείτε εμετό, εάν ο παθών έχει σπασμούς ή είναι αναισθητός.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό. Ζητείστε ιατρική συμβουλή.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε αμέσως καλά με άφθονο νερό και σαπούνι. Βγάλτε τα ρούχα στα οποία έπεσε σκεύασμα ή ψεκαστικό υγρό και πλύνετε τα πριν τα ξαναφορέσετε.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μετακινήστε τον παθόντα σε καθαρό αέρα. Συμβουλευτείτε γιατρό.

ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Συμπτωματική θεραπεία.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΩΝ: 1401

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ, ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ: Να φυλάσσεται σφραγισμένο στην αρχική του συσκευασία, σε χώρο ξηρό, δροσερό, χωρίς την επίδραση του άμεσου ηλιακού φωτός και ακραίων θερμοκρασιών. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο (2) τουλάχιστον χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΑΠΟΣΥΡΣΗ ΤΟΥ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ: Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα. Τα νερά του ξέπλυνματος προστίθενται στο ψεκαστικό διάλυμα. Στη συνέχεια, αφού οι άδειες συσκευασίες καταστραφούν με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε ειδικά σημεία συλλογής για διαχείριση σαν επικίνδυνα απόβλητα.

Κάτοχος της Άδειας - Διανομέας:

Premier Shukuroglou Cyprus Ltd.

T.K. 12508, 2250 Λατσία

Τηλ: 22815353

Παρασκευαστής:

Corteva Agriscience International Sarl, Switzerland